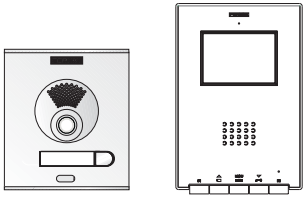
FERMAX

KIT VIDEO CITYLINE VDS iLOFT

VDS VIDEO CITYLINE iLOFT KIT

MANUAL DE INSTALADOR **INSTALLER'S MANUAL** MANUEL D'INSTALLATION
INSTALLATIONSHANDBUCH MANUAL DO INSTALADOR **MANUAL DE INSTAL**
INSTALLER'S MANUAL **MANUEL D'INSTALLATION** INSTALLATIONSHANDBUC
MANUAL DO INSTALADOR MANUAL DE INSTALADOR **INSTALLER'S MANUA**
MANUEL D'INSTALLATION **INSTALLATIONSHANDBUCH** MANUAL DO INSTALA
MANUAL DE INSTALADOR INSTALLER'S MANUAL **MANUEL D'INSTALLATION**
INSTALLATIONSHANDBUCH **MANUAL DO INSTALADOR** MANUAL DE INSTAL
INSTALLER'S MANUAL MANUEL D'INSTALLATION **INSTALLATIONSHANDBUC**
MANUAL DO INSTALADOR **MANUAL DE INSTALADOR** INSTALLER'S MANUA
MANUEL D'INSTALLATION INSTALLATIONSHANDBUCH **MANUAL DO INSTALA**
MANUAL DE INSTALADOR **INSTALLER'S MANUAL** MANUEL D'INSTALLATION



MANUAL DE INSTALADOR Y USUARIO

USER& INSTALLER'S MANUAL

ESPAÑOL

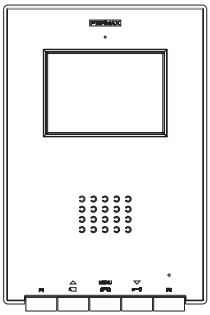
ENGLISH

¡ENHORABUENA POR DISPONER DE UN PRODUCTO DE CALIDAD!

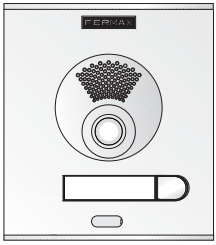
Fermax electrónica desarrolla y fabrica equipos de prestigio que cumplen los más altos estándares de diseño y tecnología.

El Kit video iLoft, incluye el monitor de videoportero iLoft, manos libres y con patalla a todo color que le permitirá comunicarse con la placa de calle, ver la persona que le está llamando y abrirle la puerta de entrada si así lo desea.

Esperamos disfrute de sus funcionalidades.
www.fermax.com



Monitor iLoft



Placa de calle City

«Kit Video Cityline iLOFT»

Este documento técnico lo edita FERMAX ELECTRONICA S.A.E. con carácter informativo, y se reserva el derecho a modificar características de los productos que en él se refieren en cualquier momento y sin previo aviso. Estos cambios vendrán reflejados en posteriores ediciones del mismo.

INDICE

SECCION I - MANUAL DEL INSTALADOR 7

Instalación:

Alimentador 8
Placa de calle 8
Monitor 9

Descripción y ajustes de los equipos:

Placa de calle 10
Monitor iLoft 12

Características Técnicas de los equipos 13

Esquema de cableado 14

Ampliaciones 15

Programación de los equipos:

Monitor iLoft.Programación ADS 16

SECCION II - MANUAL DE USUARIO 19

Monitor iLoft 20

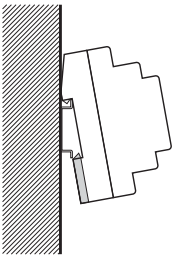
Controles 20
Funcionamiento 21
Ajustes del monitor 22

Sección I - Manual del Instalador

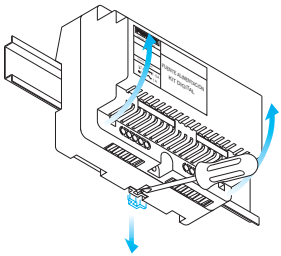
INSTALACIÓN DEL ALIMENTADOR

Instalación en carril DIN

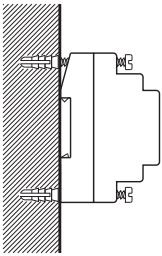
Montaje



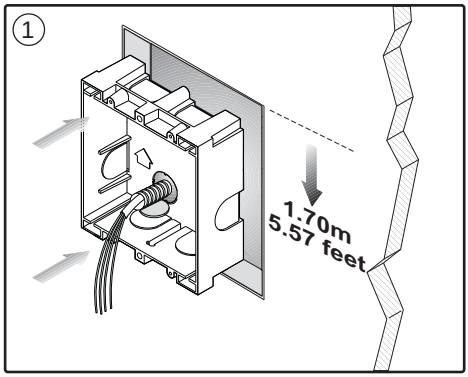
Desmontaje

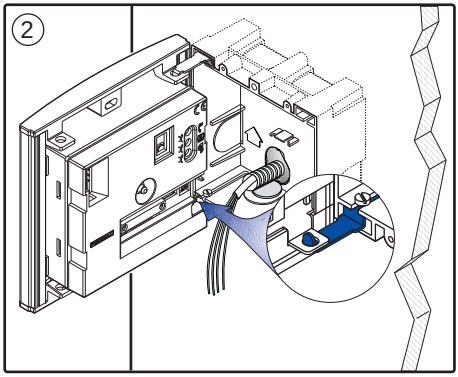


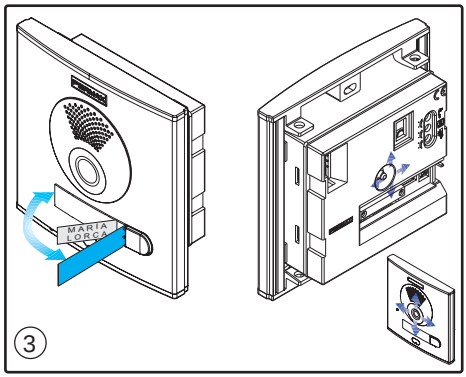
Fijación con tornillos

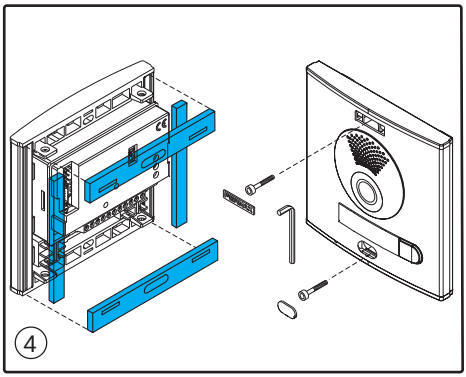


INSTALACIÓN PLACA DE CALLE

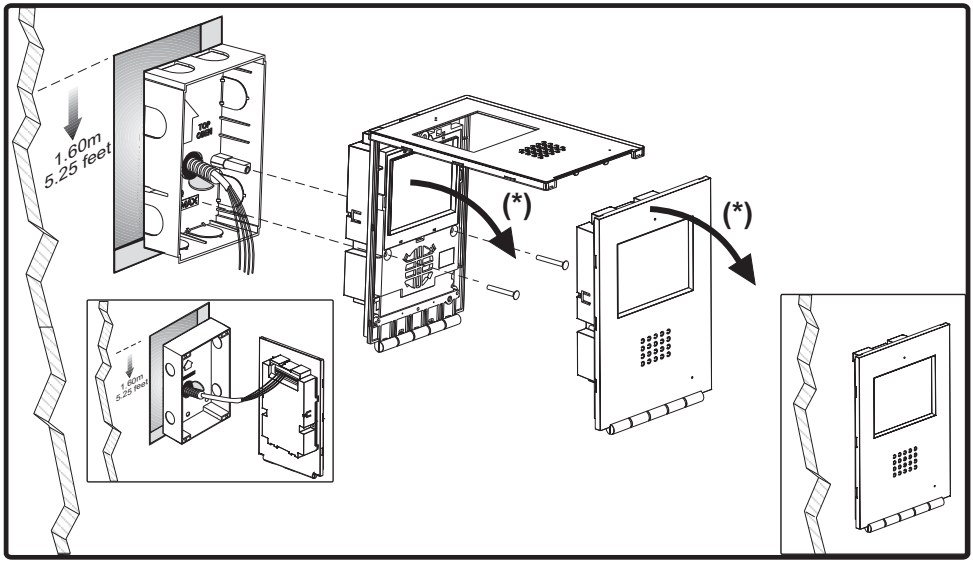








INSTALACIÓN DEL MONITOR



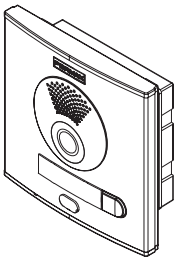
(*) Quitar la etiqueta electrostática de protección.

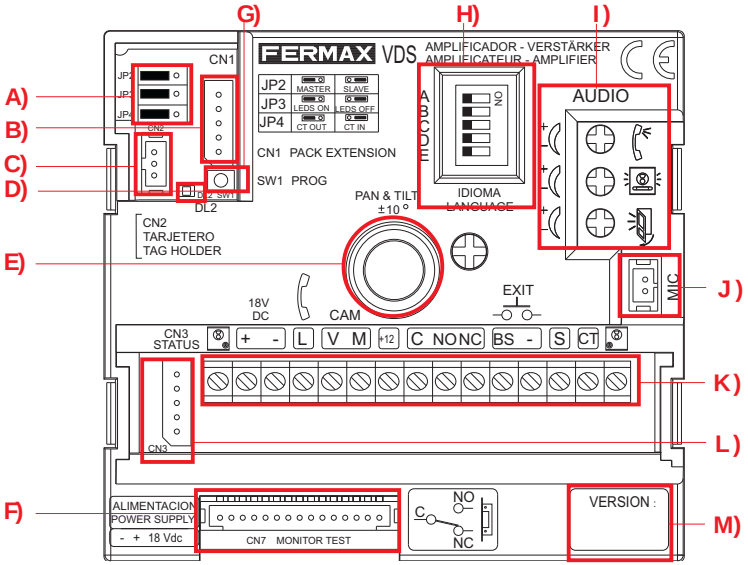
Dimensiones monitor (Alto x Ancho x Prof .): 197 x 131 x 60 mm / 7,7” x 5,1” x 2,3”

Dimensiones caja de empotrar de Fermax (Alto x Ancho x Prof.): 158 x 108 x 45 mm / 6,2” x 4,2” x 1,7”

DESCRIPCIÓN DE LOS EQUIPOS

Placa de calle





A) ***Puentes de configuración:***

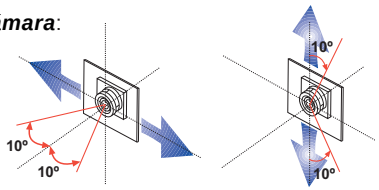
JP2 : Selección Placa Principal / Placa Secundaria. ***Configuración por defecto: Placa Principal***	Placa Principal	Placa Secundaria
JP3 : Leds iluminación cámara	Leds ON	Leds OFF
JP4 : Activación cámara/salida auxiliar	CT: salida 11 Vdc	CT: entrada Conectar 12 Vdc para activar permanentemente cámara + leds

B) ***CN1:***
Conexión módulo de extensión de llamadas o hasta 3 pulsadores.

C) ***CN2: Conexión iluminación tarjeteros y pulsadores.***
L+ / L-: Luz tarjetero o pulsador.
CP: Común de pulsadores.

D) ***DL2: Led de diagnóstico.***
Si existe un cortocircuito entre + y L, al llamar desde placa emite una serie de destellos cortos.

E) ***Enfoque de telecámara***:



Pan&Tilt (±10º)

F) ***CN7: Video test monitor***

Conector de test y programación de monitores

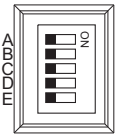
G) ***SW1 (mapeado)***

Botón para entrar en modo programación de pulsadores. «Ver manual de Mapaedo»

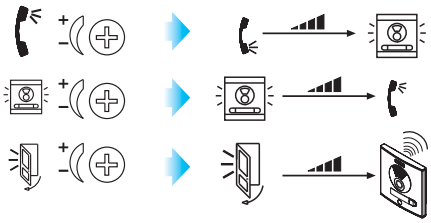
H) ***Síntesis de voz:***

Selección del idioma del mensaje de «puerta abierta».

Ver CODIFICACIÓN al final de este manual.



I) ***Ajustes de Audio***:



"puerta abierta"

J) ***MIC***

Conexión micrófono (micrófono ubicado en el perfil inferior de la placa).

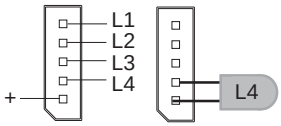
K) ***Conectores Placa:***

- Bornas de video, (coaxial).
  V: vivo
  M: malla
  Ct: activación telecamara (11 Vdc)
- Bornas de Conexión del sistema:
  +, -: alimentación (18 Vdc).
  L: bus de datos.
  +12: salida12 Vdc
  C, NO, NC: contactos relé (conexión abrepuertas)
  BS, -: pulsador zaguán.
  SP, - : sensor de puerta abierta.
  S: activación del cambiador
- : conexión Pulsador.

L) ***CN3:***

Conexión leds de estado. De gran utilidad para personas discapacitadas, permite conectar leds que informan del estado de la comunicación.

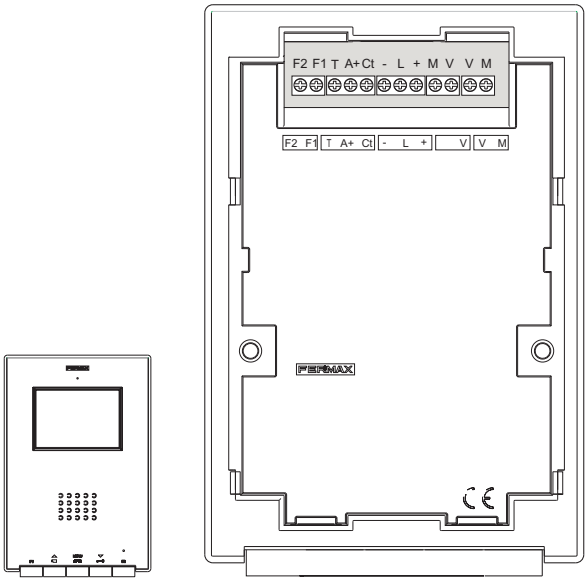
L2, L3, L4: entregan un negativo cuando se realiza la acción correspondiente, activando el led conectado entre "Lx" y "+":



L2	L3	L4
Led de llamada	Led de comunicación	Led apertura de puerta

M) ***Versión del amplificador.***

Monitor iLoft



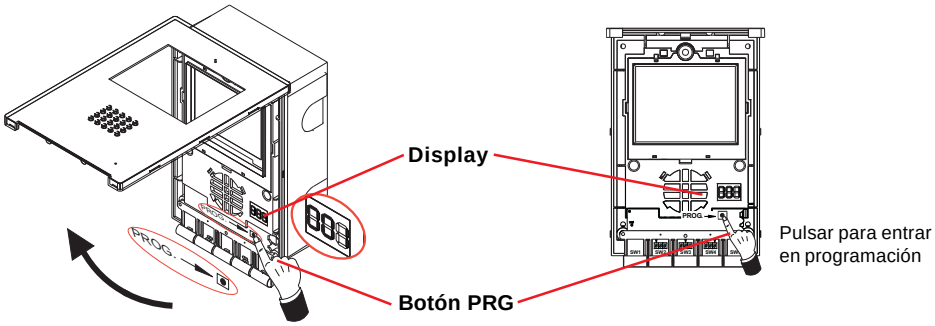
Conectores Monitor:

- Bornas de video, (coaxial).
  V: vivo
  M: malla
  Ct: activación telecamara (10 Vdc)

- Bornas de Conexión:
  +, -: alimentación (18 Vdc).
  L: bus de datos.
  F1, F2: funciones adicionales (salida negativo «-»).
  T, -: Conexión pulsador de llamada puerta vivienda
  A, +: Conexión prolongador de llamada ref.2040, activador luces y timbres ref. 2438, etc...

Display de programación: muestra el número ADS de llamada programado.

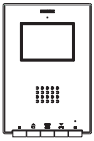
Botón PRG: botón para entrar en modo programación.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

IP43

Alimentación	18 Vdc
Consumo	
en reposo	57 mA
video activo	180 mA
audio y video activo	390 mA
Temperatura de funcionamiento	[-10 , +60 °C] [14, 140ºF]
Potencia audio sentido vivienda-calle	1 W
Potencia audio sentido calle-vivienda	0,15 W
Volumen regulable en ambos sentidos	

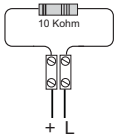


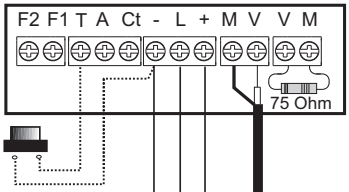
Alimentación	18 Vdc
Consumo	
en reposo	15 mA
en llamada	300 mA
con video	250 mA
con audio y video	400 mA
Temperatura de funcionamiento	[5 , +40 °C] [41, +104 ºF]
Humedad	[0 - 90%]
TFT Pantalla Plana . 4" Diagonal - Resolución: Horizontal: 480 Line TV - Vertical: 234 Line TV	
Señal de video: Señal compuesta 1 Vpp 75 Ω, 7 Mhz	
Dimensiones monitor (Alto x Ancho x Prof.): 197 x 131 x 60 mm / 7,7" x 5,1" x 2,3"	

ESQUEMA DE CABLEADO

(*) IMPORTANTE

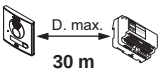
Colocar una resistencia de 10 Kohms entre los bornes + y L del último monitor.





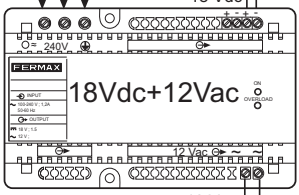
P1

P1: Pulsador de llamada puerta vivienda.



Vac

18 Vdc

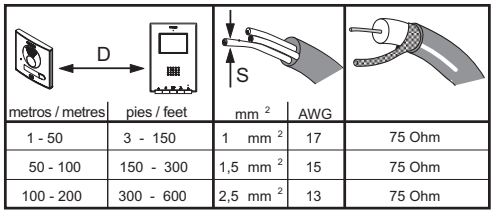


COAX

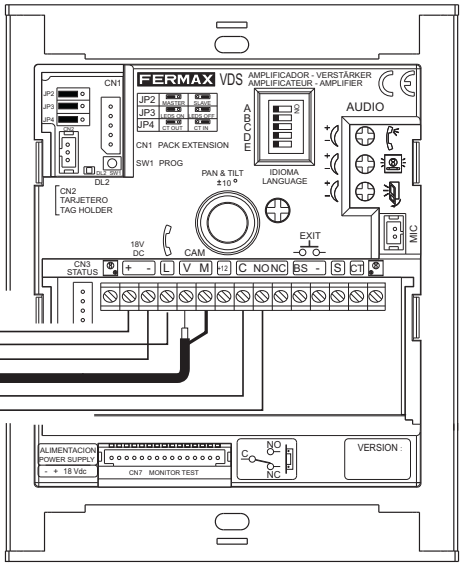
+

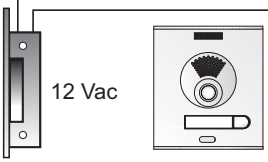
L

-



metros / metres	pies / feet	mm 2	AWG	
1 - 50	3 - 150	1 mm 2	17	75 Ohm
50 - 100	150 - 300	1,5 mm 2	15	75 Ohm
100 - 200	300 - 600	2,5 mm 2	13	75 Ohm

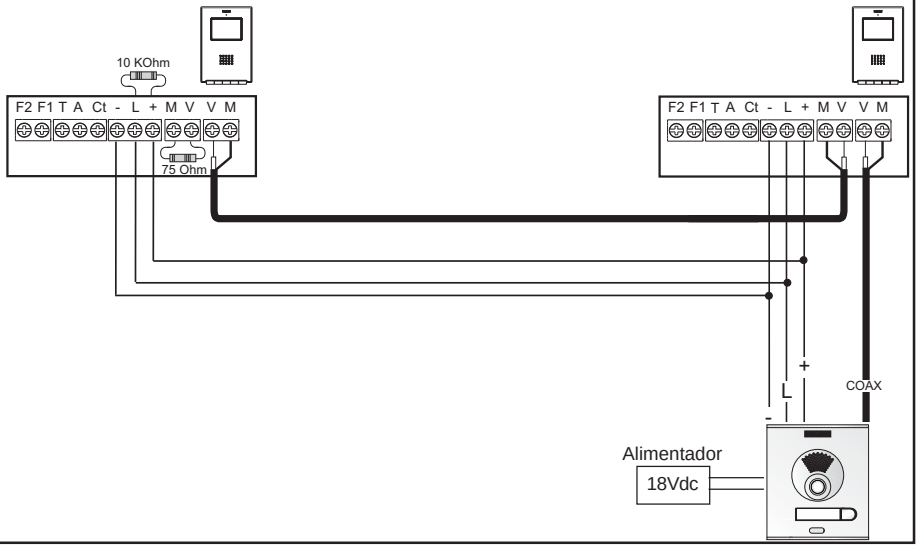




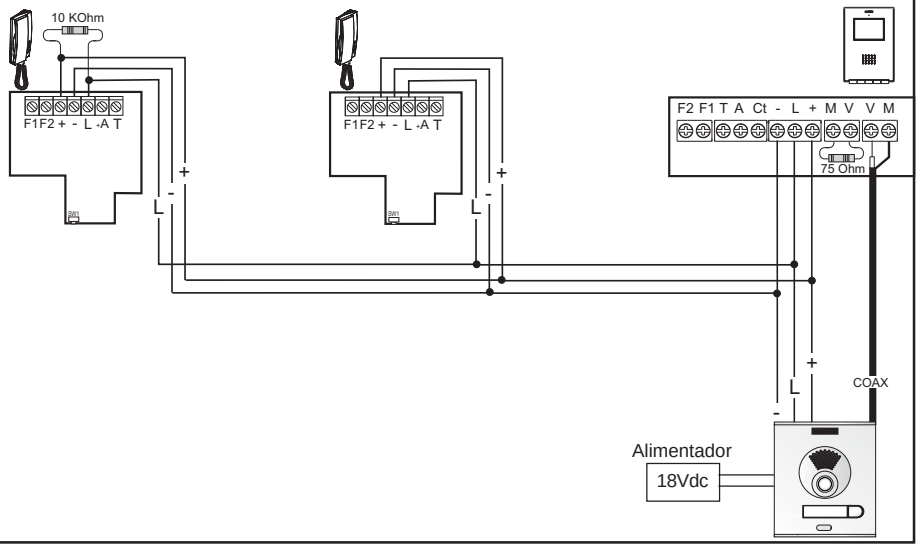
AMPLIACIONES

Este Kit puede ser ampliado con dos teléfonos o un monitor adicional sin necesidad de fuentes de alimentación extra.

Conexión Monitor adicional

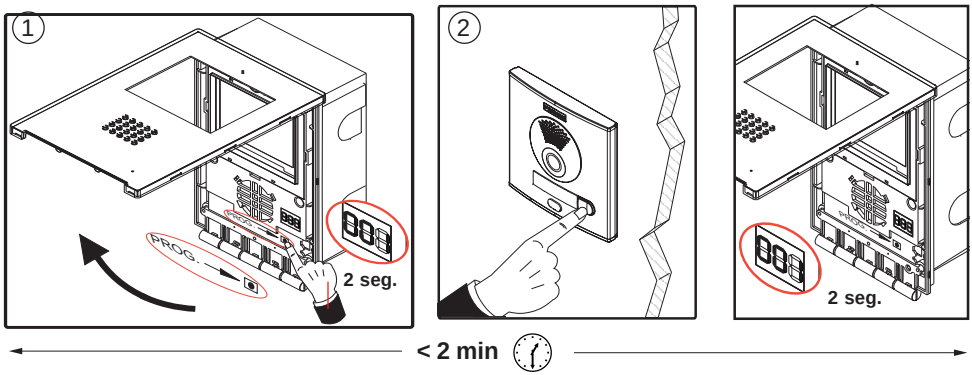


Conexión teléfonos adicionales

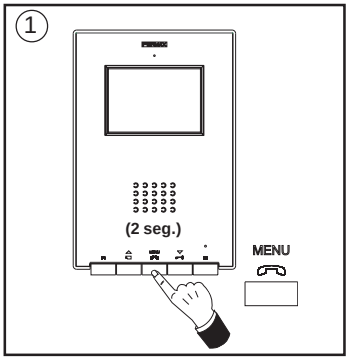


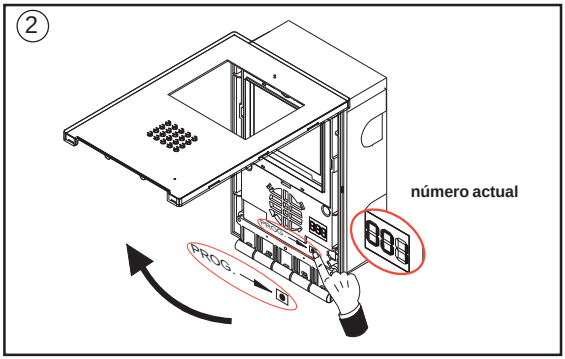
PROGRAMACIÓN DEL MONITOR iLOFT

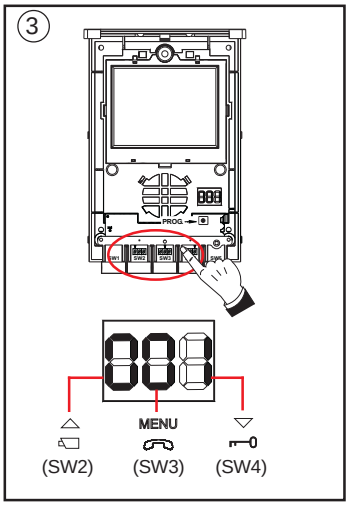
Opción 1: Desde Placa + Monitor

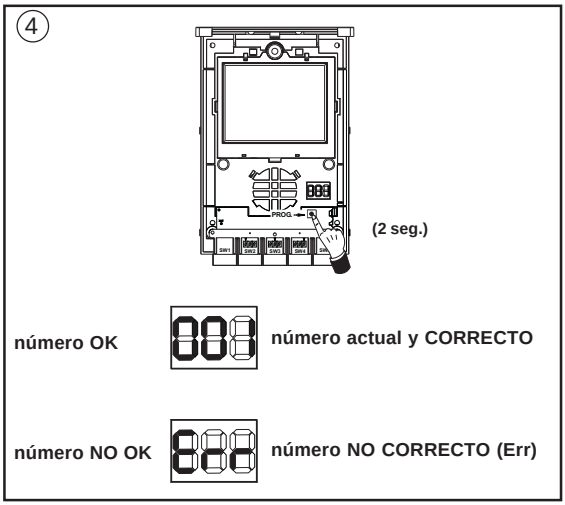


Opción 2: Desde Monitor









¡El monitor no funcionará mientras no haya sido programado!

Opción 1: desde Placa + Monitor

1º. Con el monitor conectado pulse el botón de programación durante 2 segundos «PROG ⟶ **»** (para acceder a éste es necesario levantar la tapa frontal). Se oirá un sonido de confirmación.

2º. Pulse el botón de llamada a vivienda. De nuevo se produce confirmación con otro tono de llamada diferente, además de visualizar en el DISPLAY el número programado (durante 2 segundos).

Opción 2: Desde Monitor

1º. *Entrar en modo configuración*: Pulsar el botón MENU dos segundos. El led parpadea 1 vez por segundo y se escucha un sonido de confirmación.

2º. *Poner el monitor en programación*: Con el monitor conectado pulsar el botón de programación durante 1 segundo « PROG ⟶ **»** (para acceder a éste es necesario levantar la tapa frontal). Se oirá un sonido de confirmación.

En ese momento, lo primero que hace el monitor es indicar mediante el DISPLAY el número del monitor actual. Si no está programado mostrará: **- - -**

3º. *Programar el número de llamada:* Cada vez que se presiona el botón correspondiente a centenas, decenas o unidades se incrementa una cifra y se visualiza en el DISPLAY.

Centenas: Pulsar el botón △ (SW2)
Decenas: Pulsar el botón MENU (SW3) ⟶ Una vez se llega al 9 y se vuelve a presionar continúa con el 0 y emite un tono grave de error.La siguiente pulsación comienza desde el número 1.
Unidades: Pulsar el botón ▽ (SW4)

4º. *Salir de programación:* Pulsar el botón de programación durante 2 segundos «PROG ⟶ **»** o esperar 30 segundos sin pulsar ningún botón.

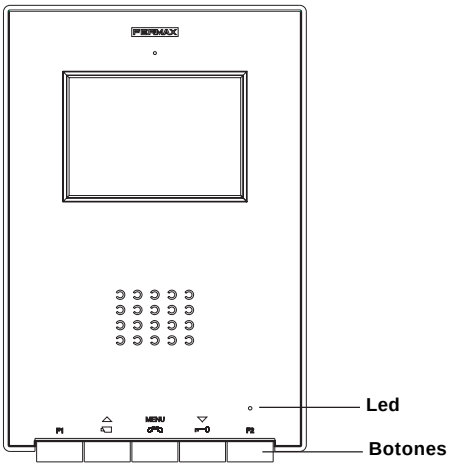
Al salir de programación se almacena el número indicado. Si es correcto (entre 1 y 199) se escucha un sonido de confirmación, si no es correcto se escucha un sonido de error, además de visualizarse en el DISPLAY el mensaje «Err».

Sección II - Manual del Usuario

Enhorabuena por disponer de un producto de calidad!
El monitor de videoportero iLoft, manos libres y con patalla a todo color que le permitirá comunicarse con la placa de calle, ver la persona que le está llamando y abrirle la puerta de entrada si así lo desea.

Esperamos disfrute de sus funcionalidades.
www.fermax.com

MONITOR iLOFT ADS



Botones

MENU

Botón Activación de Audio, Colgado y Ajustes configuración (menú).

· Al recibir una llamada pulsar este botón para hablar con el visitante. Se abre el canal de audio en sentido calle y vivienda, el funcionamiento es en modo manos libres.

· Pulsar al finalizar la comunicación.

· Con el monitor en reposo pulsar este botón, durante 2 segundos, para entrar en modo configuración del monitor. Ver apartado «Ajustes del Monitor».

Botón de abrepuertas / llamada a conserje.

· Estando en conversación con la Placa de Calle, al pulsar este botón se activa el *abrepuertas*.

· Con el monitor en reposo, al pulsar este botón se realiza una *llamada al conserje* (si existe conserjería).

Botón de Autoencendido / Selección cámara principal-secundaria.

· Con el monitor en reposo pulsar este botón durante 1 segundo para encender manualmente el monitor. Para activar audio pulsar el botón MENU.

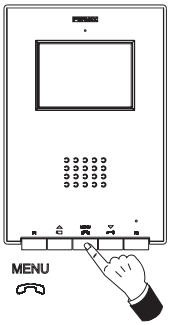
· Con video, mantener pulsado este botón durante 2 segundos para seleccionar secuencialmente entre la camara principal y secundaria (si existe).

F1

F1 y F2: Botones para Funciones Adicionales. (Asignadas por el instalador).

NOTA: La pantalla del monitor se enciende una vez finalizada la llamada desde placa.

Funcionamiento



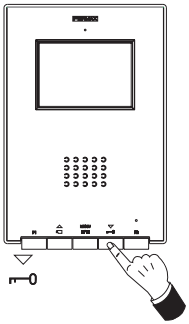
Atender una llamada

Al presionar el pulsador de llamada, en la **Placa de Calle** se produce un tono de llamada tanto en la placa de calle como en el monitor, encendiéndose la pantalla.

Pulsar el botón MENU para hablar con el visitante Se abre el canal de audio en sentido calle y vivienda, el **funcionamiento es en modo manos libres**. La comunicación finalizará automáticamente a los 90 segundos o en cualquier momento al pulsar el botón MENU.

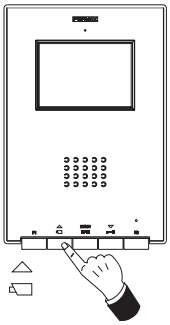
El led permanecerá encendido (azul) durante el tiempo que dure la conversación.

Si no se establece comunicación con la placa de calle, el monitor se apaga automáticamente pasados 30 seg.



Apertura de puerta

Al recibir una llamada desde la placa de calle, es posible abrir la puerta en cualquier momento, pulsado el botón



Activación Manual del Monitor (Autoencendido)

Con el monitor en reposo pulsar este botón durante 1 segundo para encender manualmente el monitor. Para seleccionar secuencialmente entre la camara principal y secundaria (si existe) mantener pulsado el botón durante 2 segundos.

Para activar el audio y hablar con el visitante o abrir la puerta realizar los pasos descritos anteriormente.

Si no se establece comunicación con la placa de calle, el monitor se apaga automáticamente pasados 30 seg.

NOTA: Si existe más de un monitor iLoft en la instalación y se realiza la llamada a un monitor, el resto de los monitores mostrarán el led en color azul avisando que el canal está ocupado.

Ajustes del monitor iLoft

Para acceder al **modo configuración**, pulsar el botón MENU dos segundos *(el led parpadea 1 vez por segundo y se escucha un sonido de confirmación).*

Al acceder al modo configuración, el monitor entra en ***modo ajuste de volumen.***

Pulsar el botón MENU para desplazarse secuencialmente entre las opciones de configuración:

MENU *(2 seg.)* *: Ajuste de volumen.*

↓

MENU *: Selecciónde Melodía.*

↓

MENU *:Ajuste de imágen.*

Para ajustar las diferentes opcines de configuración, estando en la opción deseada realizar los pasos siguientes:

Ajuste Volumen del timbre de Llamada

- pulsar el botón para seleccionar un *volumen alto* o
- pulsar el botón para seleccionar un *volumen bajo*.

Melodía de llamada (timbre) y Cancelación de llamada (modo no molestar)

- pulsar el botón para seleccionar la melodía de llamada. De forma cíclica van pasando las melodías que incorpora.
- pulsar el botón para activar la Cancelación de llamada (modo no molestar);
  El led del monitor parpadea en color rojo indicando el modo «no molestar»

  Para activar de nuevo la llamada, pulsar el botón .

Configuración de la Imagen (Brillo-Contraste y Color)

En *modo configuración de imagen*, el led parpadea 1 vez cada dos segundos, indicando que el monitor se encuentra en este modo.

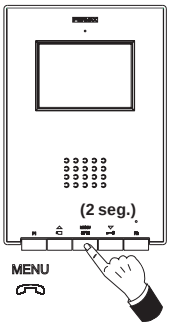
El monitor dispone de 4 escenas preestablecidas con un determinado nivel de brillo y contraste y 4 niveles de color.

Al pulsar el botón correspondiente se selecciona de forma cíclica la escena de brillo/ contraste o nivel de color.

Una vez se llega a la última opción suena un tono de error y vuelve a empezar el ciclo.

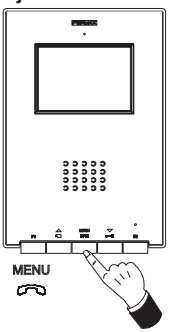
- pulsar el botón para seleccionar la escena de brillo y contraste.
- pulsar el botón para configurar el color.

Ajustes del monitor iLoft - Guía rápida



Entrar en modo configuración

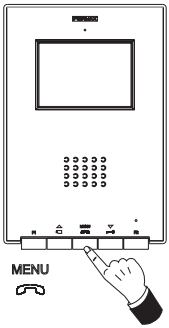
Ajuste Volumen de llamada



Volumen ALTO

Volumen BAJO

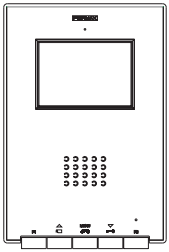
Selección de Melodía y cancelación llamada



Selección de MELODÍA DE LLAMADA

CANCELACION LLAMADA

Configuración de la imagen



BRILLO-CONTRASTE

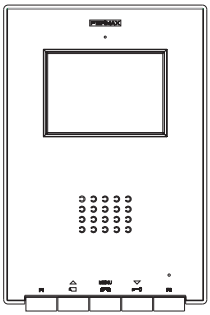
COLOR

CONGRATULATIONS ON PURCHASING THIS QUALITY PRODUCT!

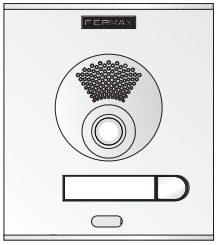
Fermax electronics manufactures and develops top class equipment which fulfil the highest design and technology standards.

The iLoft Video Kit includes the iLoft, hands free, video door entry monitor. The full colour screen allows you to communicate with the entry panel, see the caller and open the entrance door if you wish.

We hope you enjoy its range of functions.
www.fermax.com



iLoft Monitor



City Entry Panel

This technical document of an informative nature is published by FERMAX ELECTRONICA S.A.E., which reserves the right to modify characteristics of the products referred to herein at any time and without prior notice. These changes will be reflected in subsequent editions of this document.

TABLE OF CONTENTS

SECTION I - INSTALLATION MANUAL 5

Installation

Power Supply 6
Entry Panel 6
Monitor 7

Equipment Descriptions and Settings

Entry Panel 8
iLoft Monitor 10

Technical Features of the Equipment 11

Wiring Diagram 12

Extensions 13

Equipment Programming:

iLoft Monitor. ADS Programming 14

SECTION II - USER MANUAL 17

iLoft Monitor 18

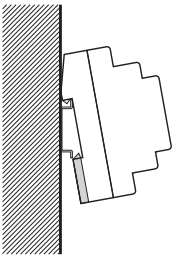
Controls 18
Operation 19
Monitor Settings 20

Section I - Installer Manual

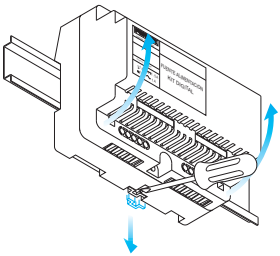
POWER SUPPLY INSTALLATION

DIN rail Installation

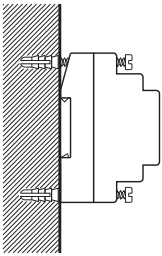
Assembly



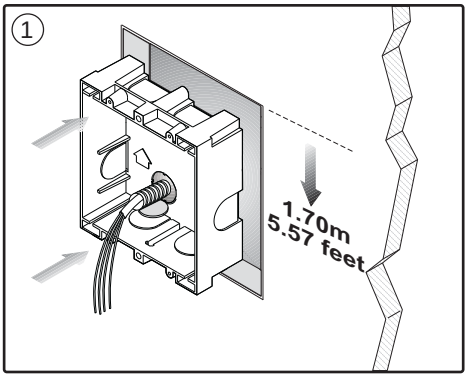
Disassembly

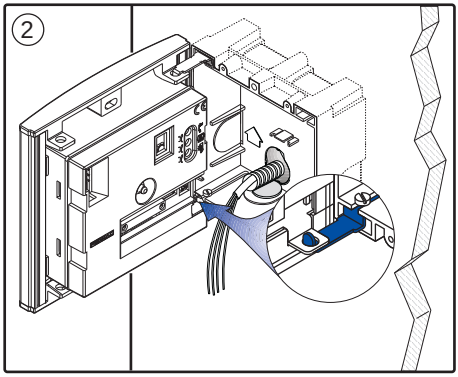


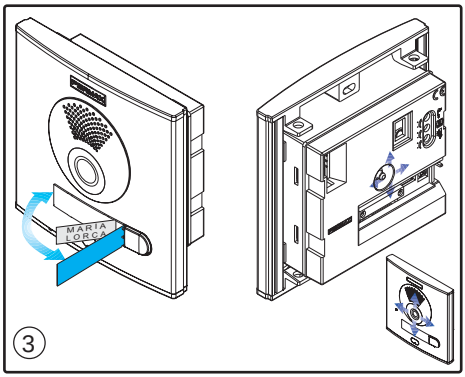
Fixing with screws

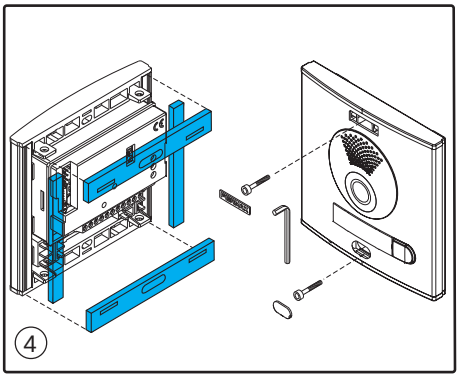


OUTDOOR PANEL INSTALLATION

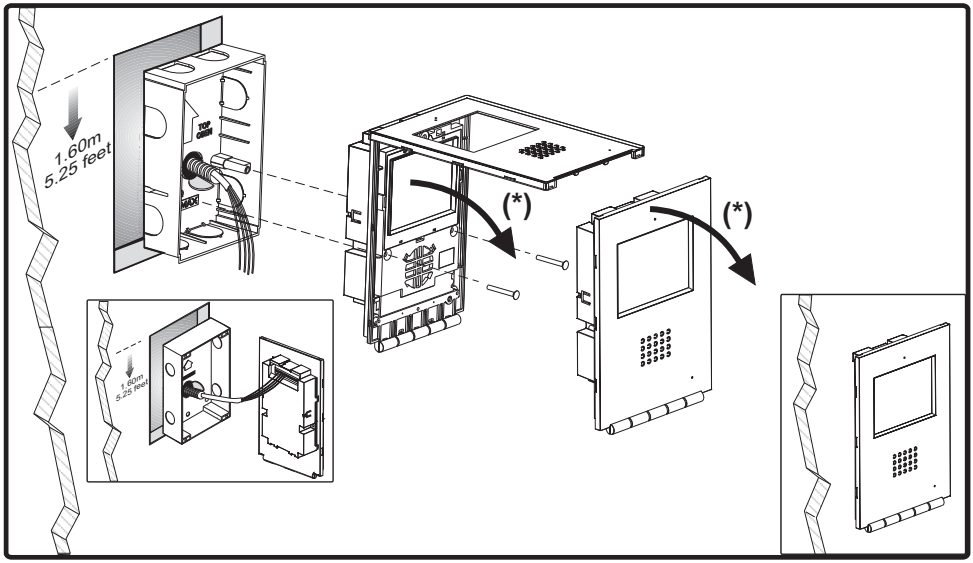








MONITOR INSTALLATION



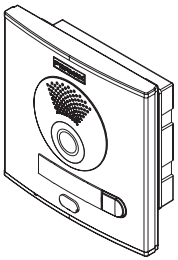
(*) Remove electrostatic protective tag.

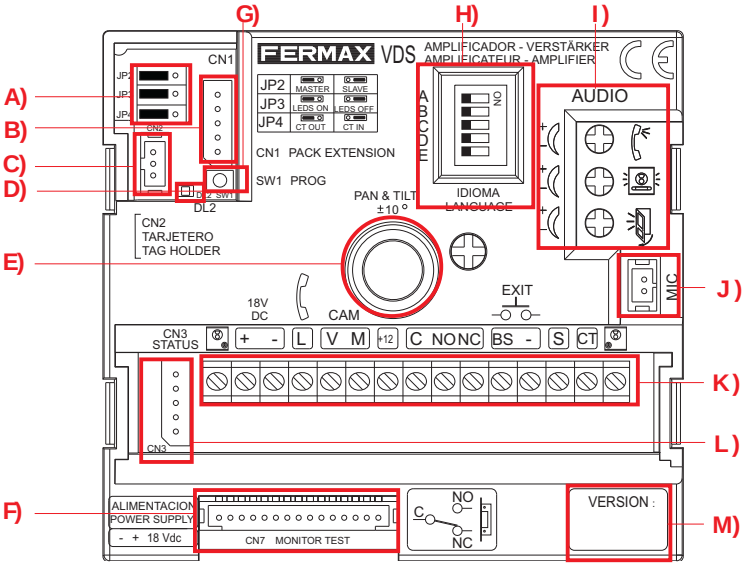
Dimensions of monitor (Height x Width x Depth.): : 197 x 131 x 60 mm / 7,7" x 5,1" x 2,3"

Dimensions of Fermax box (Height x Width x Depth): 158 x 108 x 45 mm / 6,2" x 4,2" x 1,7"

DESCRIPTION OF EQUIPMENT

Outdoor panel





A) ***Configuration Switches:***

JP2 : Main Panel/Secondary Panel Selection. ***Default Configuration: Main Panel***	Main Panel	Secondary Panel
JP3 : Leds iluminación cámara	Leds ON	Leds OFF
JP4 : Camera activation/auxiliary output	CT: 11 Vdc output	CT: input Connect 12 Vdc to permanetly activate camera + leds

B) ***CN1:***

Connection call extension module or up to 3 buttons.

C) ***CN2: Connection cardholder and button lighting.***

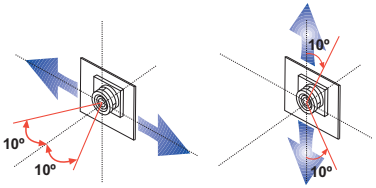
L+ / L-: Cardholder Backlight.

CP: Common button wire.

D) ***DL2: Diagnostic Led.***

If there is a short circuit between + y L, when a call is made from the panel, it emits a series of short flashes.

E) ***Focus the camera***:



Pan&Tilt (±10º)

F) ***CN7: Video test monitor***

Test and monitor programming connector

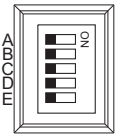
G) ***SW1 (mapping)***

Button to enter button programming mode. See manual «Mapping».

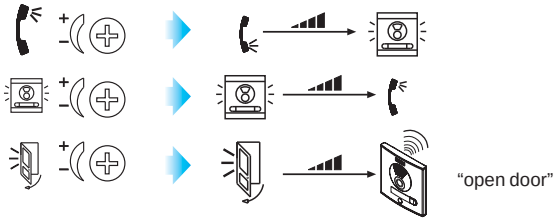
H) ***Síntesis de voz:***

Select language for «open door» message.

See CODIFICATION at the endo of this manual.



I) ***Audio Settings***::



J) ***MIC***

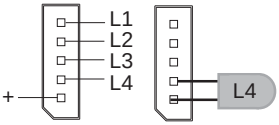
Microphone connection (microphone located in the lower panel profile).

K) ***Panel Connectors:***

- Video terminals (coaxial):
  V: live
  M: shield
  Ct: camera activation (10 Vdc)
- System connection terminals:
  +, -: power supply (18 Vdc).
  +12: 12 Vdc output.
  L: data bus.
  C, NA, NC: relay contacts (door-opener connection)
  BS, -: entrance hall button.
  SP, - : door-open sensor.
  S: activation of the exchanger
- : Button Connection (prewired in factory).

L) ***CN3:***

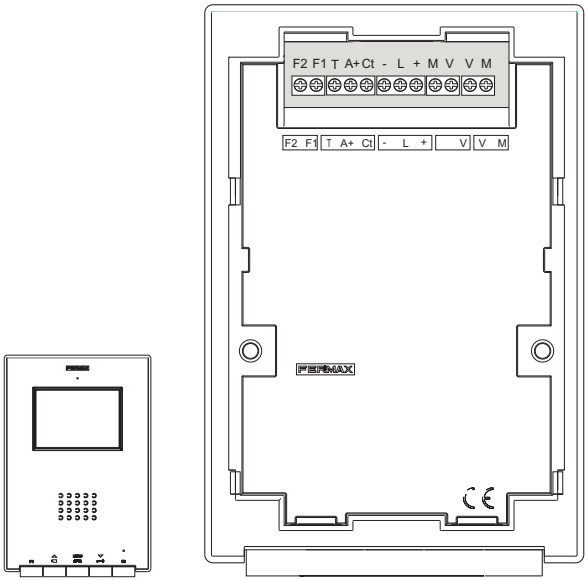
CN3: Connection Status Leds Very useful for disabled people, allowing leds to be connected which provide information on communication status.
L2, L3, L4: generates a negative signal when the corresponding action is taken, activating the led connected between "Lx" and "+":



L2	L3	L4
Call Led	Communication Led	Lock Release Led

M) ***Amplifier version.***

iLoft Monitor

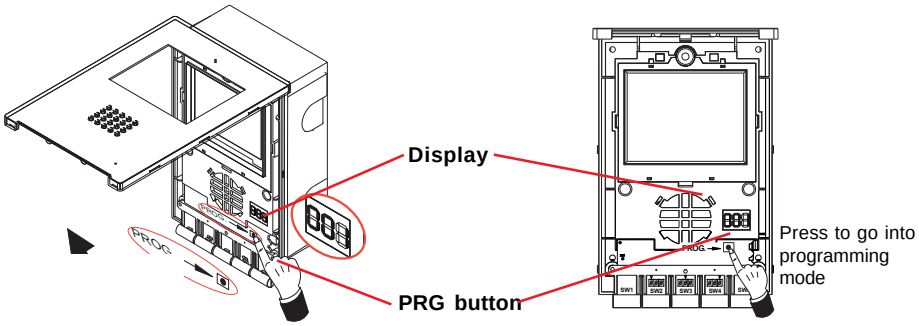


Monitor Conectors:

- Video terminals (coaxial):
  V: live
  M: shield
  Ct: camera activation (10 Vdc)
- Connection Terminals:
  +, -: 18 Vdc power supply).
  L: data bus.
  F1, F2: additional functions (negative output «-»).
  T, -: Call Button Connection for Door of Residence
  A, +: Call extension connection ref. 2040, light and bell activator ref. 2438, etc...

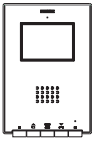
Programming display: shows the ADS call number programmed.

PRG button: button to go into programming mode.



TECHNICAL FEATURES

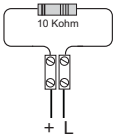
IP43	Power Supply	18 Vdc
	Consumption	
	on standby	57 mA
	with video	180 mA
	with audio and video	390 mA
Operating temperature		[-10 , +60 °C] [14, 140ºF]
Audio power from the apartment to the panel		1 W
Audio power from the panel to the apartment		0,15 W
Adjustable volume both ways		

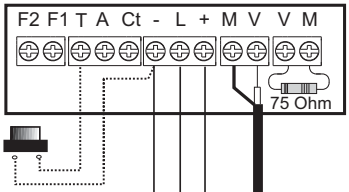
	Power Supply	18 Vdc
	Consumption	
	on standby	15 mA
	making a call	300 mA
	with video	250 mA
	with audio and video	400 mA
Operating temperature		[5 , +40 °C] [41, +104 ºF]
Humidity		[0 - 90%]
TFT Flat Screen. 4" Diagonal - Resolution: Horizontal: 480 Line TV - Vertical: 234 Line TV		
Video signal: Compound signal 1 Vpp 75 Ω, 7 Mhz		
Dimensions of monitor (Height x Width x Depth): 197 x 131 x 60 mm / 7,7" x 5,1" x 2,3"		

WIRING DIAGRAM

(*) IMPORTANT

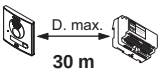
Set up a 10Kohms resistance between the + and L terminals on the last monitor.

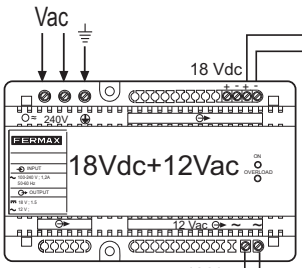




P1

P1: Call pushbutton at the apartment's door.



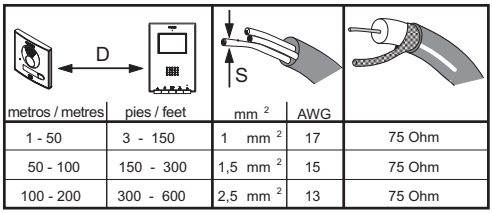


COAX

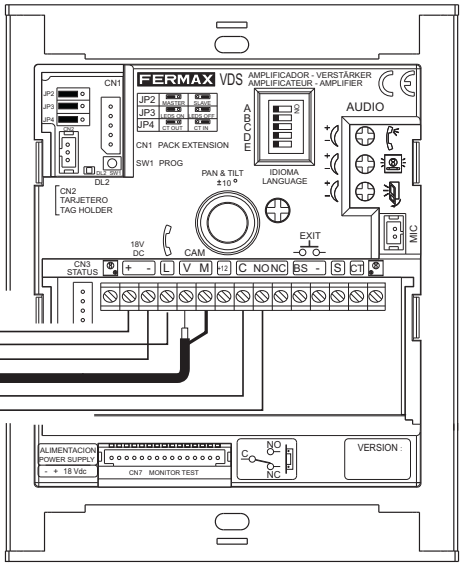
L

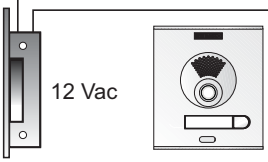
+

-



metros / metres	pies / feet	mm 2	AWG	
1 - 50	3 - 150	1 mm 2	17	75 Ohm
50 - 100	150 - 300	1,5 mm 2	15	75 Ohm
100 - 200	300 - 600	2,5 mm 2	13	75 Ohm

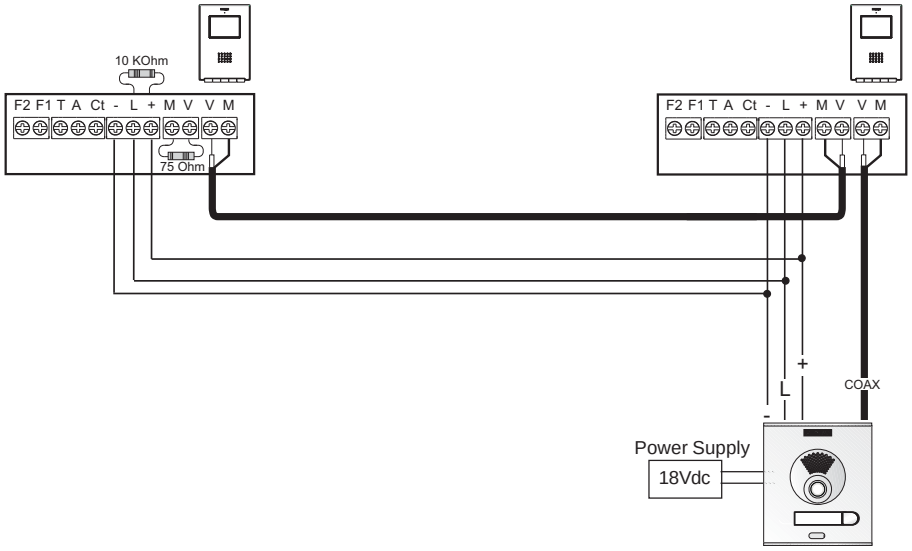




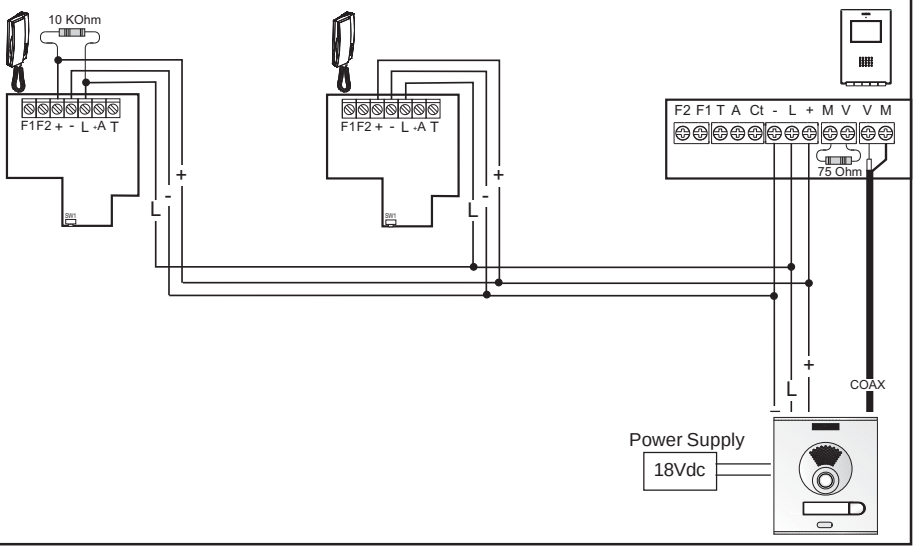
EXTENSIONS

This Kit can be extended with two telephones or an additional monitor without the need for extra power supplies.

Additional Monitor Connection

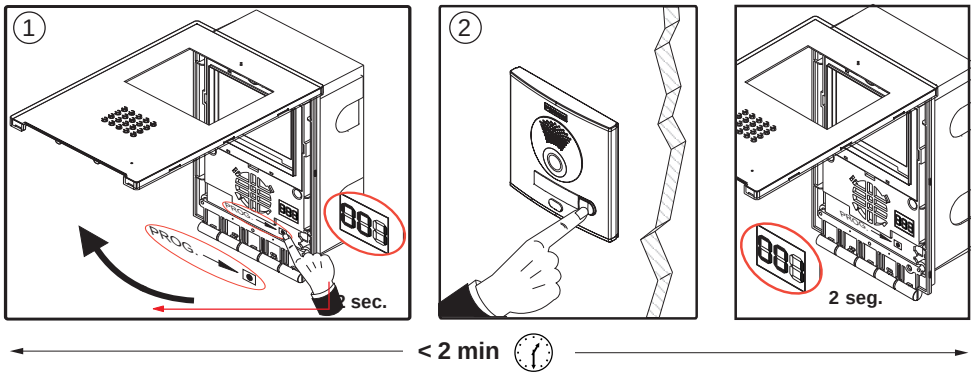


Additional Telephone Connection

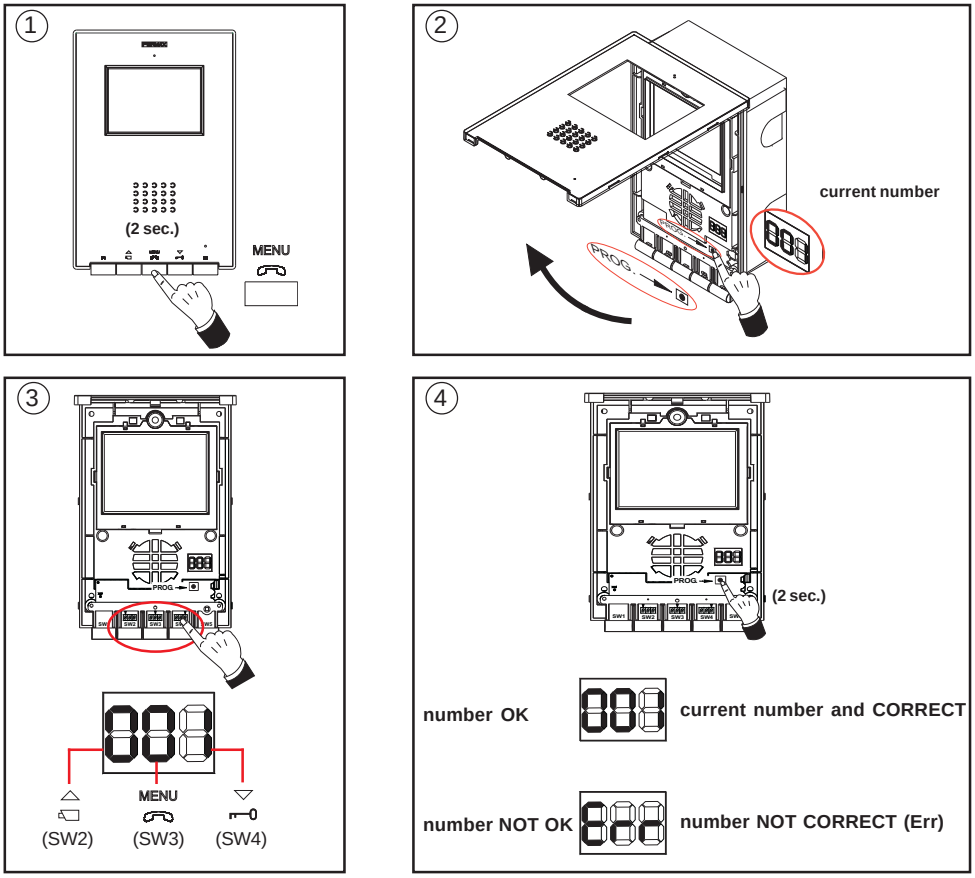


PROGRAMMING THE iLOFT MONITOR

Option 1: From Panel + Monitor



Option 2: From the Monitor



The monitor will not function until it has been programmed!

Option 1: From Panel + Monitor

1. With the monitor connected, press the programming button «PROG⟶» for 2 seconds (to access this, you must lift up the front cover). A confirmation tone will be emitted.

2. Press the call-to-residence button. A different confirmation tone will once again sound, and the programmed number will be shown on the DISPLAY (for 2 seconds).

Option 2: From the Monitor

1. *Go into configuration mode*: Press the button MENU for two seconds. The LED blinks once each second and a confirmation tone is emitted.

2. *Put the monitor into programming mode*: With the monitor connected, press the programming button «PROG ⟶» for 1 second (to access this, you must lift up the front cover). A confirmation tone will be emitted.

The first thing the monitor then does is indicate the number of the current monitor on the DISPLAY. If it is not programmed, it will show the following: **- - -**

3. *Programme the call number:* Each time the button corresponding to hundredths, tenths or units is pressed, the figure goes up by one and is shown on the DISPLAY.

Hundredths: Press the button (SW2)

Tenths: Press the button MENU (SW3) ⟶

Units: Press the button (SW4)

Once you reach 9, if you press again, it returns to 0 and a low error tone is emitted. The next time you press, it will go to 1.

4. *Exit programming mode:* Press the programming button « PROG⟶» for 2 seconds, or wait 30 seconds before pressing any button.

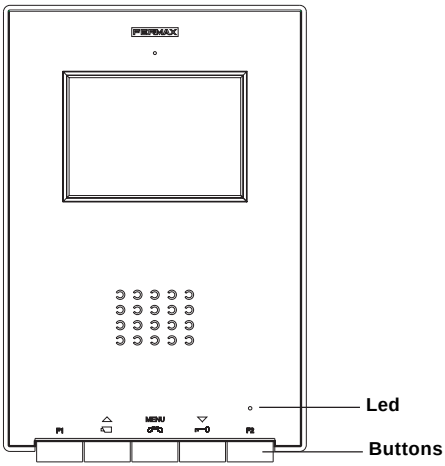
When you exit programming mode, the number indicated is stored. If it is correct (between 1 and 199), a confirmation tone is emitted; if it is not correct, an error tone is emitted, and the «Err» message is shown on the DISPLAY.

Section II - User Manual

Congratulations on purchasing this quality product!
The iLoft Video Door Entry System includes the iLoft Monitor. The full colour screen allows you to communicate with the entry panel, see the caller and open the entrance door if you wish.

We hope you enjoy its range of functions.
www.fermax.com

ADS iLOFT MONITOR



Buttons

MENU

Audio Activation, Hanging-up and Configuration-adjustment Button (menu).

- When a call is received, press this button to speak to the visitor. The audio channel between the street and the home is opened; operation is in hands-free mode.
- Press to end the communication.
- With the monitor on standby, press this button for 2 second to go into monitor configuration mode. See the «Monitor Settings» section.

Door-opener / call to reception button.

- When you are in conversation with the Street Panel, pressing this button will activate the *door-opener*.
- With the monitor on standby, when you press this button a *call will be made to reception* (if there is one).

Auto-start / Main-Secondary Camera Selection Button.

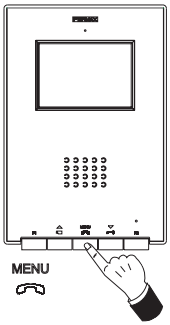
- With the monitor on standby, press this button for 1 second to switch the monitor on manually. To activate the audio, press the button MENU.
- With video, hold this button down for 2 seconds to sequentially select between the main camera and the secondary camera (if there is one).

F1

F1 and F2: Buttons for Additional Functions (assigned by the installer).

NOTE: The monitor screen goes on once the call from the panel has ended.

Operation

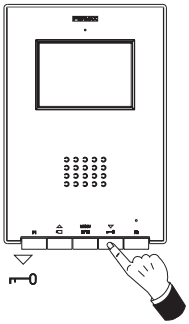


Answering a call

When the call button on the **Street Panel** is pressed a call tone is emitted both at the panel and on the monitor, and the screen goes on.

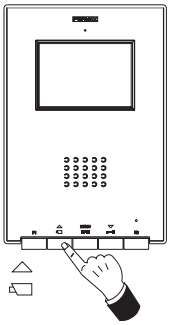
Press the button MENU to speak with the visitor. The audio channel between the street and the home will be opened; **operation is in hands-free mode**. The communication will automatically end after 90 seconds, or at any time by pressing the button MENU. The LED will remain on (blue) while the conversation lasts.

If communication is not established with the street panel, the monitor will automatically go off after 30 seconds.



Opening the door

When a call is received from the street panel, it is possible to open the door at any time, by pressing the button



Manual Activation of the Monitor (Auto-start)

With the monitor on standby, press this button for 1 second to switch the monitor on manually. To sequentially select between the main camera and the secondary camera (if there is one), hold the button for 2 seconds.

To activate the audio and speak to the visitor or open the door, carry out the steps described above.

If communication is not established with the street panel, the monitor will automatically go off after 30 seconds.

NOTE: If there is more than one iLoft monitor in the system and a call is made to a monitor, the rest of the monitors will show a blue led warning that the channel is busy.

Monitor settings

To access **configuration mode**, press the button MENU down for two seconds *(the led will blink once a second and a confirmation tone will be emitted).*

On accessing configuration mode, the monitor will go into ***volume settings mode.***

Press the button MENU to move through the configuration options in order:

MENU *(2 sec.)* *: Volume Settings.*

↓

MENU *: Tone Selection.*

↓

MENU *: Image Settings.*

To adjust the different configuration options, while in the required option, follow these steps:

Set Call Bell Volume

- press the button ▲ to select a *high volume* or
- press the button ▼ to select a *low volume*.

Call Tone and Call Cancellation (do not disturb mode)

- press the button ▲ to select the call tone. You will go through all the brightness-contrast configurations it incorporates.
- press the button ▼ to activate the call cancellation function (do not disturb mode);
  The monitor led blinks on red to indicate «do not disturb» mode

  To reactivate call functions, press the button ▲ .

Image Settings (Brightness-Contrast and Colour)

In *image configuration mode*, the led blinks once every two seconds, indicating that the monitor is in this mode.

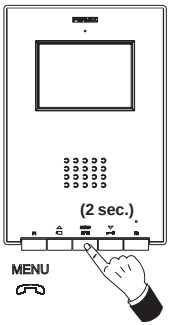
The monitor has 4 pre-established settings with a specific level of brightness and contrast and 4 colour levels.

On pressing the corresponding button you can select the brightness/contrast level or colour setting.

When you come to the last option, an error tone is emitted and it returns to the first one.

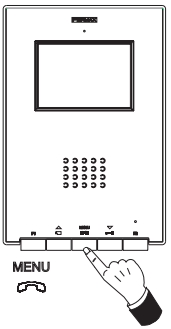
- press the button ▲ to select brightness and contrast.
- press the button ▼ to configure colour.

iLoft Monitor Settings - Quick Guide



Go into configuration mode

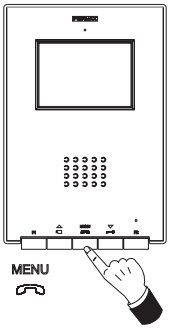
Call Volume Settings



HIGH Volume

LOW Volume

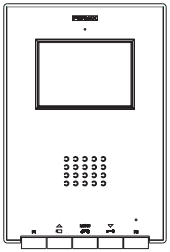
Melody Selection and call cancellation



CALL TONE Selection

CALL CANCELATION

Image Configuration

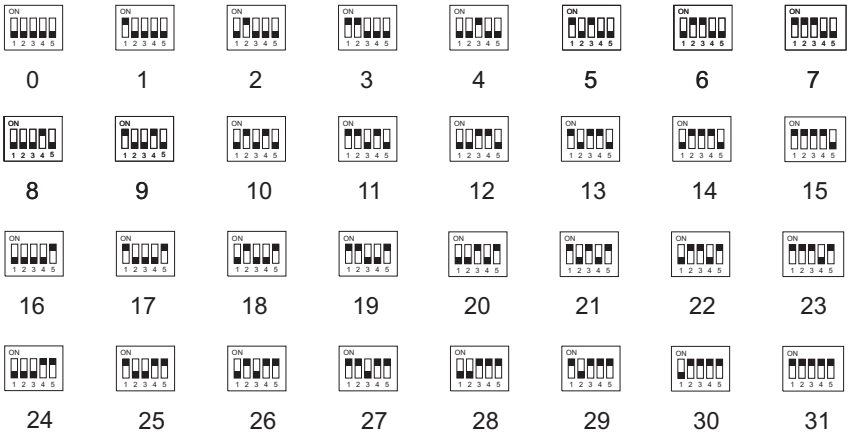


BRIGHTNESS-CONTRAST

COLOUR

(E) SINTETIZADOR DE VOZ (EN) VOICE SYNTHESIZER

ON **CODIFICACIÓN IDIOMAS (Ver tabla)**
LANGUAGE CODING (see table)



CODE	ESPAÑOL	ENGLISH
0	castellano	Spanish
1	inglés	English
2	francés	French
3	holandés/flamenco	Dutch/Flemish
4	alemán	German
5	catalán	Catalan
6	valenciano	Valencian
7	balear	Balearic
8	portugués	Portuguese
9	euskera	Basque
10	gallego	Galician
11	griego	Greek
12	polaco	Polish
13	checo	Czech
14	eslovaco	Slovak
15	turco	Turkish

CODE	ESPAÑOL	ENGLISH
16	chino	Chinese
17	persa/farsi	Persian/Farsi
18	árabe	Arabic
19	noruego	Norwegian
20	finés	Finnish
21	sueco	Swedish
22	danés	Danish
23	islandés	Icelandic
24	ruso	Russian
25	italiano	Italian
26	hindi	Hindi
27	húngaro	Hungarian
28	hebreo	Hebrew
29		
30	Campana	Bell
31	DESACTIVADO	DEACTIVATED

(*) IMPORTANTE - IMPORTANT - WICHTIG

E Futuras actualizaciones de idiomas, consultar web Fermax.
EN For Future language updates, consult Fermax web.

FERMAX